Declaration and Power of Attorney for Patent Application 特許出願宣言書及び委任状

Japanese Language Declaration

日本語宣言書

£.	は、	以	下口	- 1 7	名	ė t	たた	氉 i	明丰	旨と	L	て、	. =	: =	ات ⁻	F 2 0	9	通り	宜	首	する	::		A	.5 B	bel	ow r	nam	ed in	ıven	tor, l	here	в ру	eclar	e lh	at:								
	私の であ			£	便	ወቻ	【先	ŧ	して	τ [Ξ	籍	注	. ₹	l o	氏:	ደ መ	後	ic I	3 5	įŧ	h t	延:					enca			ffice	ado	ress	and	cilize	enshi	ip ar	e as	state	ed.					
者且	下めたかる。	っれ する も同	17 T	いる 唯一	発っの	明 s 氏 a	主題名か	12 51	双	してさま	: 、 เ て	払い	は、	易名	初 ()	、 . か、		且・	つ II は え	能一 E初	の弁	も明 を先		i:	s lis ire l	ted ister	belo d be	w) llow	or an	oni he s	ginal. ubje	first et ma	and etter	e love Joint Which	inve 1 is (nlar	(if pl	urai i	name	5				
																					-	_		S	I	LΙ	CC	<u>NC</u>	S	Εl	<u>/I</u>	COI	ND	UC'	<u>ro</u>	R	SU	JBS	STI	RAI	re E			
																						_		ΑŊ	D	М	E	гн	OD	·	OI	R I	AM	נטע	FA	CI	UR	<u>II</u>	1 <u>G</u>	_ T F	IB	s	ΑM	ιE
1	上記												۲ ر	W.	るが		FI	その	翻:	がチ	f <u>s</u>	ック					cilic che			whle	h is	attac	:hed	here	lo ur	nless	the	folio	wing					
	(<u>-</u>	出	U 0.	米	団	H	_ 7	号 でき	生 i 5 り	たは	t P 且・	ა ი '	TŒ	!!!					场台	r)			C	٠,	as L	Inte	d on ed Statemat 86	ales	App I Ap	licati plica 81	on N lion nd w	umbe Numb as ar	oer meno	— РС	T/			004				
																-																												
	租租																					·上記	5		the	ds e	0V8	lde		d sp	eclfi	alio	n. inc	nd vi :ludin e.										
	性化																				る、	特	許		pa	aten		lity :	as de					nforn Cade										

Burden Hour Statement: This form is estimated to take 0.4 hours to complete. Time will vary depending upon the need of the individual case. Any comments on the amount of time you are required to complete this form should be sent to Chief Information Officer, U.S. Patent and Trademark Office, Washington, DC 20231. DO NOT SEND FEES OR COMPLETED FORMS TO THIS ADDRESS. SEND TO: Commissioner of Patents and Trademarks.

PTO/SB/106 (5-00)

Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032

Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

私は、ここに、以下に記載した外国での特許出版または発明者証の 出版、或いは米国以外の少なくとも一国を指定している米国法典第3

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, Section 119(a)-(d) or 365(b) of any foreign applicati

-(d) 項又は第365条 (b) 項に基 優先権を主張する本出頭の出頭	国際出版について、同第119条(a)づいて 優先権を主張するとともに、日よりも前の出版日を有する外国での、 吹いはアCT国際出版については、チェックすることにより示した。	or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filling date before that of the application for which priority is claimed.								
Prior Foreign Application(s) 外国での先行出版			Priority Not Claimed 優先板主張なし							
2003-030642	JAPAŅ	07/02/2003								
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year Filed	<u>)) </u>							
(密号)	(国名)	(出版日/月/年)								
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year Filed	□							
(哲号)	((出版日/月/年)								
私は、ここに、下記のいかな	る米国仮特許出願についても、その米	I hereby claim the benefit und	er Tille 35, United States Code, Section rovisional application(s) listed below.							
団法典第35編119条 (e) 項の	0利益を主張する。	119(e) of any United States p								
(Application No.)	(Filing Dale)	(Application No.)	(Filling Date)							
(出版番号)	(出版日)	(出取器号)	(出版日)							
東第35編第120条に基づくもなるPCT国際出版についてもなってもを主張する。また、第1段においの各定甲に用国際出版に現ている定甲に対した。 中CTE本国際出版には、 中CTE本国際出版日となった。 おいた情報で、連邦規則法典第	なる米国出版についても、その米国法 利益を主張し、又米国を指定づく利益 大名の同類365条(c)に基づく利益 特許請求の範囲の主題が、米国法政政 等された経様で、先行の大会の先行といては、 でいる合においては、同意に といるに では、 での関係出版156に での関係である。 での関係があることを承認する。	120 of any United States app International application deelgrand, insofar as the subject mapplication is not disclosed in International application in the of Title 35, United States Codito disclose information which Title 37, Code of Federal Reg	ier Title 35, United States Code, Section Illication(s), or 365(c) of any PCT nating the United States, listed below after of each of the claims of this the prior United States or PCT manner provided by the first paragraph is Section 112, I acknowledge the duty is material to patentability as defined in utations, Section 1.56 which became ate of the prior application and the filling date of application.							
(Application No.)	· (Filing Date)	(Status: Patented, Pending	· ·							
(出取番号)	(出版日)	(現況:特許許可、係基								
(Application No.)	(Filing Date)	(Status: Patented, Pending								
(出取お号)	(出版日)	(現況:特許許可、係基								
且つ情報と信ずることに基づく を宜言し、さらに、故意に虚ら 第18編第1001条に基づ により処罰され、またそのよっ たはそれに対して発行されるい	自身の知識に係わる曖述が真実であり、 原達が、真実であると信じられること の原述ななどを行った場合は、米国國方 と、司金または拘禁、若しくはその関係 かななる特許も、その方に関する。 いのわれたとを、ここに関する。	knowledge are true and that and bellef are believed to be were made with the knowled like so made are punishable	ments made herein of my own all statements made on information true; and further that these statements ge that willful false statements and the by fine or imprisonment, or both, under the United States Code and that such							

or any patent issued thereon.

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Japanese Language Declaration (日本語宜言書)

委任状: 私は本出版を審査する手紙を行い、且つ米国特許商額庁との全ての業務を進行するために、記名された長明者として、下記の弁様士及び/または弁理士を任命する。 (氏名及び登録番号を記載すること)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith (list name and registration number).

書類吳付先

すること)

Please direct all communications to the following address: RADER, FISHMAN & GRAUER, PLLC 1233 20th Street, N.W., Suite 501 Washington, D.C. 20036 Telephone No. 202-955-3750; FacsImile No. 202-955-3751

直通電話基格先: (氏名及び電話器号)

And I hereby appoint the firm of Rader, Fishman & Grauer, PLLC, Customer Number 23353 including as principal attorneys: Richard D. Grauer, Reg. No. 22,388; David T. Nikaido, Reg. No. 22,663; Ronald P. Kananen, Reg. No. 24,104; Ralph T. Rader, Reg. No. 28,772; Carl Schaukowitch, Reg. No. 29,211; Michael D. Fishman, Reg. No. 31,951; Joseph V. Coppola, Sr., Reg. No. 33,373; Michael B. Stewart, Reg. No. 36,018; Alexander D. Rabinovich, Reg. No. 37,425; Kevin D. Rutherford, Reg. No. 40,412; Glenn E. Forbis, Reg. No. 40,610; Lee Cheng, Reg. No. 40,949; Kristin L. Murphy, Reg. No. 41,212; Robert S. Green, Reg. No. 41,800; James F. Kamp, Reg. No. 41,882; Brian K. Dutton, Reg. No. 47,255; Michael R. Bascobert, Reg. No. 44,525, Shawn B. Cage, Reg. No. 51,522

唯一または第一晃明者氏名		Full name of sole or first inventor
		Hideki YAMANAKA
見明者の至名	日付	Inventor's signature Date April 20, 2005
住所		Residence ADIII 20, 2005
田 祭	Ni	shishirakawa-gun, Fukushima, CWzenship Japan
郵便の充先		Japan Post Office Address c/o Shin-Etsu Handotai
	Oaza Odakur	hirakawa R&D Center, 150, Aza Ohira a, Nishigo-mura, Nishishirakawa-gun 61-8061, Japan
第二共同発明者がいる場合、その氏名		Full name of second joint inventor, if any Kiyoshi DEMIZU
第二共同発明者の著名	면션	Second Inventor's signature Date Kuyoski Llanizu April 20, 2005
住所		Residence Chiyoda-ku, Tokyo, Japan
田野		Cllizenship Japan
緊任の充先	Co.	Post Office Address c/o Shin-Etsu Handotai Ltd., 4-2, Marunouchi 1-chome,
		yoda-ku, Tokyo 100-0005, Japan
(第三以下の共同説明者についても国标は	に記載し、著名を	(Supply similar information and signature for third and subsequent

Joint Inventors.)

第三共同発明者名		Full name of third joint inventor, if any
•		Tadahiro OHMI
第三共同発明者の署名	日付 .	
		Third inventor's signature Oate April 27, 2005
住所		277 2005
		Residence Sendai-shi, Miyagi, Japan
国籍		
		Citizenship Japan
私書箱		Post Office Address
•		301, 1-17, Komegabukuro 2-chome, Aoba-ku,
		Sendai-shi, Miyagi 980-0813, Japan
第四共同発明者名		Full name of fourth joint inventor, if any
		Akinobu TERAMOTO
第四共同発明者の署名	日付	Fourth inventor's signature Date -:
住所		Residence April 27, 2005
		Sendai-shi, Miyagi, Japan
国籍		Citizenship
		Japan
私書箱		Post Office Address
		K-6, 1-22, Heisei 1-chome, Miyagino-ku,
		Sendai-shi, Miyagi 983-0037, Japan
第五共同発明者名		
		Full name of lifth joint inventor, if any Shigetoshi SUGAWA
第五共同発明者の署名	日付	
		Fifth inventor's signature Date
住所		Shighlish Jugawa April 27, 2005
		Residence
		Sendai-shi, Miyagi, Japan
		Citizenship
私書箱		Japan
1 位音相		Post Office Address
		2-102, 35, Motohasekura, Kawauchi, Aoba-ku,
		Sendai-shi, Miyagi 980-0861, Japan
第六共同発明者名		Full name of sixth joint inventor, if any
第六共同発明者の署名	日付	Sixth inventor's signature Date
住所		Residence
国籍		Citizenship
私書箱		Post Office Address

第七共同発明者名		Full name of seventh joint inventor, if any	
第七共同発明者の署名			
	日付	Seventh inventor's signature	Date
住所		Residence	
国籍		Citizenship	
私審箱		Post Office Address	
第八共同発明者名		Full name of eighth joint inventor, if any	
第八共同発明者の署名	日付	Eighth inventor's signature	Date
住所		Residence	
国籍		Citizenship	
私書箱		Post Office Address	
第九共同発明者名		Full name of ninth joint inventor, if any	
第九共同発明者の署名	日付	Ninth inventor's signature	Date
住所		Residence	
国 籍		Citizenship	
私書箱		Post Office Address	
第十共同発明者名		Full name of tenth joint inventor, if any	
第十共同発明者の署名	日付	Tenth inventor's signature	Date
住所		Residence ·	
国籍		Citizenship	
私書箱		Post Office Address	